





**محمد زهران : مشاريع انتاجية صغيرة توفر الدخل الكريم للعديد من الأسر**

لغلب مكانات التريكو ديورا  
تفحدا في القصاصه الاسيرة الافرنجية  
حيث تتشخر هذه المكانات في  
قطاع واسع لحد الاسيرة بجزء من  
ميراثها. وقد فهدت صناعة  
مكانات التريكو تطوروا بجزء من  
الوقت الاخيرة وسجل الكمبيوتر  
في تشخيصها لطرح هذه المكانات  
تشخيصا واسمها وجذابة من  
المنتجات المكونة.

من مكانات التريكو نتحدث لـ  
والاسواق السيد محمد زهران  
مدير فرع شركة زهران وشركاه  
والعمل والجزع الوحيد للمكانات

باسباب التريكو.

يقول السيد زهران ان مكانات  
باسباب التريكو تحضر مخالفة  
للمصارع الانتاجية الصغيرة  
لعمال تتعلق بكتفها الكلبة  
مقاومة للتريكو الانتاجية الكبيرة  
بالاسواق. ان كون تشخيصها مثيرا  
لا يخلو من اضرار ففقت اساسا  
علاوة على حقيقة ان مائة واسباب  
المكانات تكون في متناول اليد  
بجانب جميع تشخيصها في اي وقت  
وان من السهل الجذب عليها.

واحد السيد زهران ان مائة  
باسباب تحقق لحد جدا لاسرة

اذا ما تم تشخيصها اسوات علوية  
حيث يجب لآثار التريكو التساق  
على تشخيصها لحد عشرين ساعة  
متتالية يوميا. واصحاب السيد  
زهران ان اسباب نتج مكانات  
مختلفة لحد اليد والكمبيوتر  
واخرى كمراسلة مختلفة  
بالكمبيوتر. والمكانات هذه تختلف  
من حيث طريقة لغذيتها بالارسام  
الطوبى اما التريكو على المكانة  
التي يصعب مرحلة من مراحل  
التشخيص على المكانة الكمبيوترية  
ولقد المصلحة بالكمبيوتر، علما  
بان المكانات الثلاث تحصى على

وفي حين أن تصميم الموبيل المطلوب للمساكنة البدوية والكهرلالية يتم من خلال تحريم حريت وضعه في جهاز الكرات لاتنتاج الطعنة بناء عليه، ولذلك فإن الوضع يختلف فيما يتعلق بالمساكنة الاكبر تطوراً وهي أساساً الكمبريتك ٦٠٠٠ كمبيوتر. وكمبيوتر هذه المسكنة يوجد به ٦٦٠ نموذج حرة ويمكن عمل منها ٤٠ ألف موبيل بون الحاجة الى معلومات خارجة. واجاب السيد زهران ان عملية التصميم من خلال الكمبيوتر هي اكبر تطوراً من خلال برنامج ميسولت وير زهيد الخلل ومن الممكن تصميم أي موبيل بسهولة ويعبر على الكمبيوتر مما جعل هذه الحاجة قليلة على الخالصة فعمل المصناعات الأخرى. ومن المشروعات التي انشأتها الصناعات قال السيد محمد زهران ان هذه الصناعات من المؤسسات الخاصة تدرس على هذه المشاريع على الشك الاجتماعي وصناعات التجميع والتشغيل وبناء الأبناء الصناعات

تاریخ

[illegible]

مؤسسة ادارة وتنمية اموال  
الادماج حيث تقوم بشمول شراء  
هذه المصارف الصغيرة للادراج  
بشروط ميسرة وبمدة تتراوح من  
١٠ - ١٥ سنوات. حيث تقوم  
الشركة بشحوب (المشترى) على  
مصارفات البنوك التي تلتزمها بما  
تقوم المؤسسة بكافة التكاليف  
مستخدمة في ايجارها وكان ما يحتاج  
من مغرفة وكفورة حتى يضاف  
الى ايجار الخرج إضافة الى قيام  
الشركة بتشجيع عمالها ببيع  
صاحبهم في التاج قلعة البنوك  
التي يملكون وتمثيل وشحابة  
التي تملكها الشركة حيث يقومون في  
الاندماج لتمثيل الطاعة من خلال  
تفصيل بالاجر والشركة تفتح  
مصارف على شراء مكاتب خاصة  
بشحابة الطاعة مثل مكاتب الصكوك  
وتخزينه وشحابة الخزنة والقرى  
والبنوك والشحابة العامة على  
المصارف والشحابة العامة على  
مكاتب الصكوك وشحابة الصكوك  
اضطرابهم المستويات الخاصة  
بتمثيل اللباس جاني قنصل  
الادراج ومصارف الشركات ضمن  
الاضطراب العامة والصكوك  
الطاعة والمصارف الخاصة وتمثل

3

الثلاثاء ٢٠ شعبان ١٤١٤ هـ  
الزوالى ١ شباط ١٩٩٤ م  
العدد (١٧٩) السنة الثانية

## A large satellite dish antenna is shown, with a small figure standing next to it for scale. The dish is pointed towards the sky, and the figure is standing at its base. The background is a simple, textured grey.

[illegible]

والحلقة لها أيضا شريحة مهمة من الماشادين في دولة الامارات العربية المتحدة وسلطنة عمان والكويت والمملكة العربية السعودية وباكستان. وتكررت وكالات الاعلان ان جهازها تضع سنارها في سوق في شرق افريقيا لتتصاعد اسميتها. فانها أصبحت واحدة من الاسواق الرئيسية للعالمين، كما تكرت سو جوائز سديدة الجبراج في وانكر موسيسون، في هونج كونج. فالتان ان الهند بما تحتها سبعة

اكبر من الصين كسوق للاعلان لانه لا توجد فيها كوكبية كثيرة. ويقول سوباش شامادرا مؤسس المحطة الذي يستمر في تشغيله ان "Kc" يستثمر خفيضا في الافلام والبرامج التلفزيونية، التي يدم بينها وبالفقه الهندية بصورة رئيسية. وستزيد القناعة ساعات بث درويجا حيث تصبح اربع وعشرين ساعة يوميا بدلا من ٨٧ ساعة في اسبوع واحد.

عبد الله

كل هذا تجدونه  
لدى فروغنا في

رياضة  
في صناعة  
التريكو  
في الأردن

بسم الله الرحمن الرحيم  
 بركة عمل لهران وأخوانه وبناتهم  
 الفضلي - شارع الملك حسين - عمان  
 أبو الراغب

شركة كمال زهران وإولاده - هاركا  
الشارع الرئيسي  
١١٢٠٢٩

شركة محمد زهران وشركاء  
ضاحية الروضة - اسكان البلد  
الخلاص - منزل رقم ٦٢  
تلفون ٦٨٢٤٦٧ ٦٨٢٤٦٨  
ص. ب. ٤٥٥ - فاكس ٦٨٢٤٦٩


شركة محمد زهران وشركاه  
بنت السيل - بنات النيل العربى

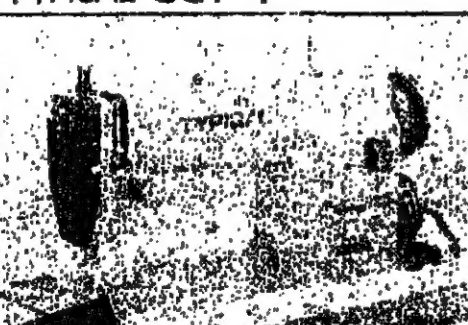
الزرقاء :  
تريكو زهران الزرقاء الجديدة  
خلف صالة المدينة للمزاج  
ت : ٩٩٦٦٥٠


مؤسسة زهران التجارية  
شارع الملك فهد - بجانب المحكمة  
الرياضية - ت ٩٨٢٠٤٦


سركند محمد زهران و سركند  
 حاجي سائل : ۱۸۳۷

[REDACTED]


  
 TYPICAL GG1-1


  
 TYPICAL GC8-28


  
 Model DJ1-3


  
 SP 3000

ضع لنا متكاملًا بين يديك مشروع تريكو متكامل

هذه من الاصل



# الجريمة والكمبيوتر ملكية برامج الكمبيوتر



بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

# الرسم بواسطة الحاسوب



بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي



بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

## الماسوب والناس

بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

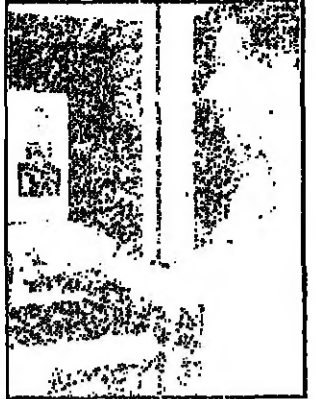
بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي

بقلم: المهندس هاني الماشي



على مدى لساني سنوات تمت دراسية النظام الغذائي لـ ٨٩٩٩١ ممرضة امريكية ظهرت ان ١٤٣٩ منهن اصبن بسرطان الثدي خلال هذه الفترة التي استغرقتها الدراسة والتي اشارت الى ان استهلاك الخبثات والكبد والبرقان ومشروبات الالبان والتي تحتوي جميعها على نسبة عالية من فيتامين "أ" تقلل من نسبة الإصابة بهذا النوع من السرطان بنسبة ٢٠٪ تقريبا.



## الخبثات بواسطة الكمبيوتر

في اليابان تدعى هذه الفحة من الفنادق الواقعة على خطوط الطرق السريعة «الزل» الصغيرة إذ تبلغ مساحة الغرفة الواحدة فيها أربعة مترات مربعة بينما في فرنسا تسمى طلات أو تيل، ومساحة غرفها أكبر بقليل حيث تبلغ ما بين ٩ - ١٢ مترا مربعا وهي ما زالت تستقطب مزيدا من الزبائن الذين يلتزمون لفحة عاملة من سائقي الشاحنات وكذلك فحة السياح والطلاب والعائلات التي تتنقل خلال عطلة نهاية الأسبوع.

وقد دخلت التكنولوجيا الحديثة في إدارة هذه الفنادق الصغيرة والتي توفر الراحة الى زبائنها شأنها في ذلك شأن فنادق الدرجة الأولى، فالداخل إليها تم فتح غرفها يتم باستخدام الكمبيوتر من خلالها بطاقة خاصة يطلق عليها «بطاقة فندقية» معلوماتية، وهي تمكن العميل من الحجز عليه أن يجيب على السؤال التالي: هل تحكم الفرنسية، الإنجليزية، الألمانية أم الإسبانية؟ وبعد أن يختار الزبون اللغة التي يتحدثها ليخاطب بها جهاز الكمبيوتر يأتي دور اختيار الغرفة: هل تريد غرفة واحدة مع وجبة الإفطار؟ وعندما يحدد الزبون خياره لا يبقى عليه سوى استخدام «البطاقة الفندقية» ليدخلها الى الجهاز ليتم الحجز النهائي في الفندق.

ويؤيد الكمبيوتر الزبون اليسا بالرغم من السري لدخول الغرفة كما يقوم بتزويدك برقم الغرفة والطابق الذي تقع فيه الغرفة. وعلى طول امتداد الطرق السريعة في فرنسا

وأوروبا تختشر مجموعة الفنادق الصغيرة هذه وقد ازداد عددها بشكل ملحوظ في السنوات الأخيرة وأصبحت تحمل أسماء عالمية تماما كاسماء وماركات المتجولات المختلفة حتى بات التافس بينها كبيرا، وبعضها يقدم أغراضا من الخدمات المختلفة من حيث توزيع اغطية اضافية والمرشاشي الإنسان وجنسي الجوارب النسائية ومواقع الصل المتعددة الأشكال والأصناف. وإذا كانت هذه الفنادق مدرجة ومصنفة من فئة الدرجة الأولى فإنها تعرض غرفا مع صالة حمام بكامل تجهيزاتها الحديثة. وبسبب زيادة الطلب للاقامة في هذه الفنادق وخاصة في موسام الصيف فإن هذه الفنادق تجا إلى عرض غرفها

للإيجار لمدة نصف ساعة في اليوم أو الساعة وفي حالات معينة لمدة نصف يوم. وفي الصالة الرئيسية لهذه الفنادق تقدم أجهزة خاصة معلومات سياحية كاملة عن المنطقة التي يقع فيها الفندق حتى أن بإمكان الزبائن قراءة حظه من الأبراج.

وأحدى المؤسسات الفندقية في فرنسا تضم ٢٥٦ فندقا تشمل ١٩٠٠٠ غرفة بعضها يحتوي على أسرة ذات طوابق لتلبية الطلب المتزايد عليها. أما طريقة تنظيف الحمام فيخدم أوتوماتيكيا دون تدخل اليد العاملة فيها.

ولا تستخدم هذه الفحة من الفنادق موظفي استقبال بل أن أجهزة الكمبيوتر تقوم بالهمة من حيث الحجز وبيان عدد الغرف المشغولة وغير المشغولة. وقد سبب الاستغناء عن موظفي الاستقبال في فحة فنادق الطرق السريعة إلى زيادة نسبة البطالة في قطاع الفنادق. وتصل نسبة إشغال معظم هذه الفنادق بشكل عام ما بين ٩٠٪ - ١٠٠٪ لا سيما في الموسام السياحية ونهاية الأسبوع. وتعلق السيدة كاراديك مساعدة مديرة إحدى فنادق «فورميل - ٤١» على ذلك قائلة: «بدأ عملاؤنا اتباع طريقة الحجز المسبق خشية منهم من أن يفاجأوا بعدم وجود غرف شاغرة، وأما ما يطرح اليه هؤلاء العملاء البحث عن الهدوء والخلابة والإسعار المعقولة إذ أن أسعارنا أرخص بكثير من استلجار مكان في ساحات التخييم الخاصة».

## وفنادق الطرق السريعة تستغني عن موظفي الاستقبال

## الكمبيوتر يقلب صناعة السينما رأسا على عقب نقل الصوت والصورة إلكترونيا إلى المنازل قد يفلس استديوهات التسجيل

عما قريب سوف يتمكن الفنان من نقل أعمالهم إلى أيديهم بطريقة إلكترونية. وهذا من شأنه أن يبدد ضربة شديدة إلى استديوهات التسجيل والشركات التي ظلت طوال عقود مسيطرة على تصنيع وتوزيع الأعمال المبدعة تواجه احتمال تبدل الكمبيوتر. شبكة عالية السرعة تصل إلى كل منزل وتستطيع أن توجه الفيديو والموسيقى ونصوص الأغاني، بسرر يخص وبطريقة سريعة. وقد كانت هوليوود بطيئة في اللحاق بمصر الكمبيوتر ولكن ثورة تقنية المعلومات في صناعة التسليمة بدأت بدولها. عندما أعلنت IBM وبلوك بستر في السنة الماضية عن خطة لنقل موسيقى مسجلة عبر البات بصرية إلى متاجر القطاعي ومحلات الاسطوانات أعلن المسؤولون عن الشرطة التسجيل معارضتهم وعندما أعلنت شركة بيل اثلانك وشركة ديلي كومونيكتيشن عن اندماجها من أجل توفير معلومات وسلي في المنزل كان رد فعل هوليوود للفرح. لقد تغير العالم ولا يوجد أحد هناك يستطيع السير مع هذا التغير.

والخضبة هي ما إذا كانت الشركات التي تسيطر حاليا على الصناعة تستطيع الاستمرار في هذه السيطرة ومن المحتمل أن يكون الفنان المبدع معتمدا كثيرا على البوابين التقليديين الذين يقررون ما سينتجون وما سيرجون له وسيكون لديهم الخيار في عقد الاتفاقيات مع المستودعات الإلكترونية التي تعمل كشركات وسيطة جديدة تدير شبكات رقمية وتطبق البرامج لتوجيه اختيارات

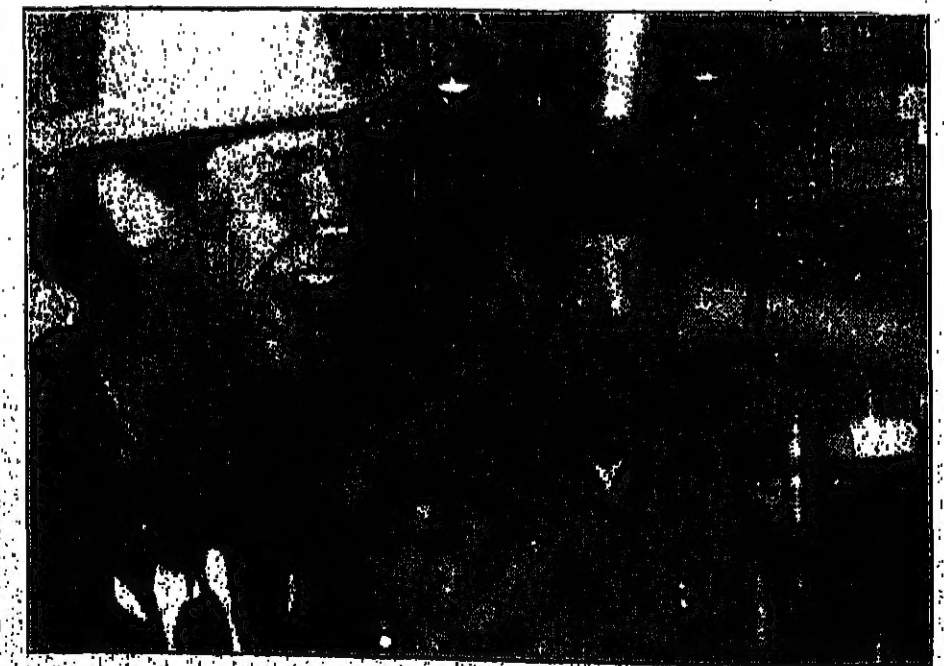
الزبائن ومعالجة الفواتير. ويستطيع الفنانون إرسال أعمالهم عن طريق قناة إلكترونية مباشرة إلى منازل عملائهم ومن بين وسائل التسليمة، يجد أن الموسيقى المسجلة التي تكلف ٢٨ مليون دولار سنويا في الأكثر عرضة لحدوث هزة رئيسية فيها، ما دام العملاء سيكتفون قارئين على القيام بتسجيلاتهم الرقمية في المنزل. وليس هناك حاجة إلى أية اختراعات.

القول مصادر معهد الهزات الأرضية الدولي أن الهزة الأرضية التي ضربت ولاية كاليفورنيا قبل أسبوعين والتي بلغت قوتها ٦.٦ درجات على مقياس ريختر هي واحدة من ١٢٠ هزة أرضية تضرب اجزاء مختلفة من العالم سنويا. وتكرت صحيفة «يو إس دواي» الأميركية التي نشرت احصائية بالهزات الأرضية العالية صادرة عن المعهد أن معدل الهزات الأرضية التي تزيد قوتها عن ٨ درجات هي واحدة سنويا ومعدل الهزات الأرضية التي تتراوح قوتها بين ٧ و ٧.٩ درجات تحدث بمعدل ١٨ مرة سنويا. وأضافت الصحيفة أن الهزات التي تتراوح قوتها بين ٥.٩ و ٦.٩ درجات تحدث بمعدل ٨٠٠ مرة سنويا أما الهزات التي تبلغ قوتها ٦.٩ درجات فإن معدلها يبلغ ١١٥٠ مرة سنويا ولا يشمر الناس بها.

## الموسيقى الصاخبة تسبب الصمم

الاستماع إلى الموسيقى الصاخبة لفترات طويلة قد يؤدي في العديد من الحالات إلى تلف الأذن إلى فقدان حاسة السمع تدريجيا. فحالات الموسيقى الصاخبة وأجهزة التسجيل هي قاتل السمع في أوجام صاخبة تساعد كلها في الإضرار بالأجزاء وقنوات الأذن وتؤدي إليها وتؤدي عملها وتؤدي في بعض الأحيان مما يؤدي بالثاني إلى فقدان السمع الجزئي أو الكلي وجس الغلاف الذي يعطيه هذا الشخص أو ذلك حسب الراسات الأميركية المتخصصة بهذا الشأن أظهرت أن الرجال الذين تقل أعمارهم عن خمسة وعشرين عاما هم الأكثر عرضة لتلف الأذن بالصمم لأنهم يستمعون إلى الموسيقى الصاخبة لفترات طويلة وبشكل متواصل. محققين بأنه كلما كانت الموسيقى عالية وضخمة كلما كان ذلك الخطر. أما النساء فيستعن للموسيقى على نحو لطيف والفترات القصيرة.

والصمم السمع يمنع الإطباء والمختصين في عيادات الأذن والأن والحنجرة في جامعة هاريلور بتخفيض صوت أجهزة الراديو أو التسجيل وعدم الجلوس بالقرب من السماعات الكبيرة لفترات طويلة في الأماكن المزدحمة صوت عالية ومضربا.





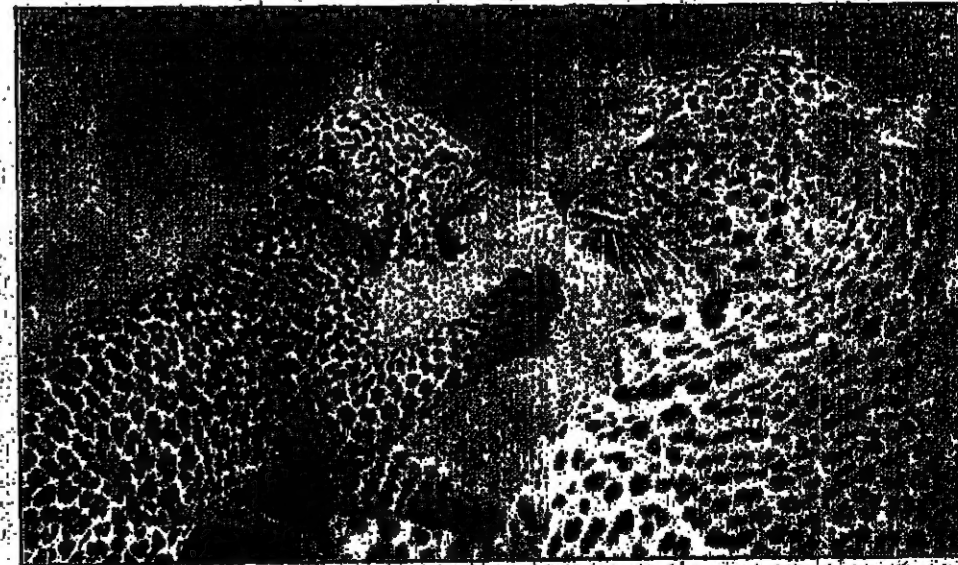


● القرد الهندية تحتضن صغارها كالانسان

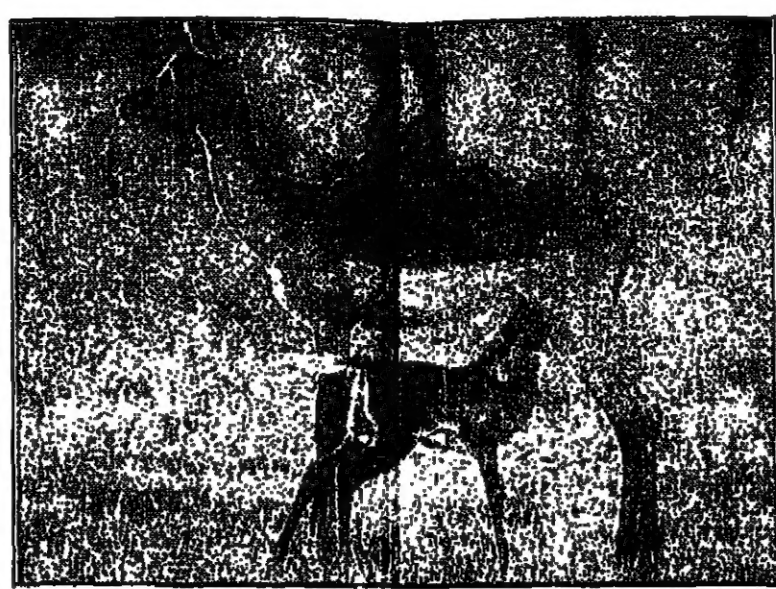
صمم بعض المهندسين  
الأمريكيين سيارة جديدة  
ذاتية الحركة قادرة على  
إن تجد طريقها بنفسها  
والتجسس مواقع الأشخاص  
والتسكك في هواتفات  
وكاميرات الفيديو  
وأجهزة كمبيوتر نقالة  
فمنها إلى الطريق  
والاستدارة وتعديل  
السرعة عند الضرورة.  
وقال السائق المتكبرون  
داخل السيارة معلوماً  
عن وجهته ويترك له أمر  
اختيار الطريق  
وأكثره سرعة، ويعتقد  
المتكبرون على الصغر  
أنني تهرجها كاميرات،  
الفيديو في السيارة،  
ويهندسي في أجهزة،  
الطريق وإياداة السيارة  
بالخط المزوج الأصغر  
الموجود في وسط  
الشوارع والخلف البويض  
المرسومة على إضاءة خافتة  
الطريق.



● حيوان المارموط يحب الهند.



● انتهى الزراف فلب واقعة



إن البحث عن حماية الجسد  
وتغذيته وتدريبه ليس وإلها على  
الإنسان أن له الحيوانات تتعلم  
أشياء بعد الفطرية لديها  
من خلال مزعة الأمومة في حماية  
صغارها، فكما أن للابل أبوين  
يعتبران للقطرة له فتأخذ جدى  
الحيوانات عاطفة الأمومة  
والحنان تجاه صغارها كما أنها  
(الآباء من الثدييات) تحبهم ملاما  
تحتذي به الصغار في التربية  
والتكيف مع ظروف حياتها ويعتبر  
سلما ذلك من خلال أسلوبها  
تعامل الأمهات من الحيوانات  
المختلفة مع صغارها، فمن تتفعل  
أنى حيوان كالأرأه فان صغيرها  
يتسلق على ظهرها والفرس أن  
حيوان كالأرأه يتنقل من شجرة  
الى أخرى بمهارة الفرس دون أن  
يسقط الصغير الى الأرض إذ أنه  
يلف يديه حول عنق الأم، ويتخذى  
حيوان كالأرأه الى أروق  
الاشجار التي يذهبها قبل أن  
تلقها الأم الى صغيرها الذي  
تعلق من حرسه بعد أن يبلغ  
السنين من عمره.

وأما نبيه البحر فإن الصغار منها تلتصق سريعاً وحين تتفلق أمهاتها لتضيق فاهنا تسترخي وتمارس اللعب على مسبحتي الشواطئ وقنادي الإصهات من نبيه البحر على صفارها بصوت مميز تترننه لتضيقه الصغار ما أنذا هذا وتوختي الصغار مع أمهاتها عن الانتظار لتأخذ نصيبها من الحليب الذي ترضعه الإصهات لصغارها التي تتخرف على أمهاتها من خلال حاسة الشم.

ولقد أتت الأدبية البيضاء في فصل الشتاء في الكهوف المتعزلة  
فصل الشتاء بالهوى خارج هذه  
الصحراء الكهوف من حول فصل الربيع  
من أن تجتمع كثيرا من أهلها  
والتي تبقى ترابص صغارها  
وتتوخى غير المنع منها بلصة  
الظلمة على الوجه والي صباح كل  
يوم تحضي الإلهامها إلى  
صغارها كي يكونوا في منأى عن  
الخطر أما الكهوف من الأدبية  
البيضاء فانها تذهب بعيدا بحثا  
عن اللذات من أصناف الفواكه  
والمصطاد السمك وتلصقهم

ولحشرات وتسلخس العسل من  
الزهر والنباتات وفي من الخلال من  
يعوم ان الصغار تبدأ بممارسة  
مهامها المستقلة بعيداً عن  
مهاياتها، وبالنسبة الى افراد  
الثلاث منها قد وهي وقلة لتبدأ  
بمهامها بمسح انسائها بجند  
مهاياتها للتحرف لبلدك على هذه  
اصغار من خلال الراحة والذوق  
صغار للحلحبال لفصل على  
مهامها من الحزم انما تطلق  
صواتها من انها عن تركيز عينها  
في وجه امها التي تدرك عندها  
من هذه الامها أصبحت جالسة  
منذ الاسبوع الخامس من  
ولادتها تبدأ الاناث بتعود  
مهاياتها على تناول الحوم.

والبلبل أن تطلقني الهفوة إلى  
لصبيد فانها تخفي مخالبها وعند  
اللعونة من رحلة الصبيد تعير عن  
سنانها وتغيظها بيمارسه اللعب  
مع صغارها وملاطفتها وتتميز  
بالبهوه بالصبر وقوة التحمل

الولادة لثلاث وِزْنِ الإِهْهَاتِ وعادة ما  
تكون لدى آخرى بسخمة الصغار  
في حالة هذه الإِهْهَاتِ وسببها  
الصدور، إلى سطح الماء للتفليس  
وعند السباحة فإن هذه الصغار  
تلتصق بجسم الإِهْهَاتِ طلباً  
للعناية والعماية. وتتلقي هذه  
الصغار على الحليب خلال العام  
الأول من عمرها ولا تنضم إلى  
سنة التلائم الكبيرة إلا بعد  
بضعة وثلث صغيراً جديداً،  
والأسود تذهب للصيد ولذا  
ساعتين يومياً ما يوفّر لها ولداً  
كافياً لتغذية ولعناية وصغارها  
وتربيتها على الصيد وفي مرحلة

الحمل فأنها تنجب من 1.2  
مصار وتحب الأسود الوحدة  
والجو العائلي لهذا فهي لا تتعد  
عن بعضها البعض وتبقى تلهو  
بجانب الإسهات حين ينطلق  
قطيع الأسود الى الصيد تبقى  
واحدة من الإناث مع الصغار  
لرعايتها.

وتبقى الاناث من الذبابة القطنية بجانب صغارها لا تفارقه الا عند ذهابها للصيد وتضع هذه الحشرات من الذبابة القطنية من اربع الى خمس رهيمات في اليوم

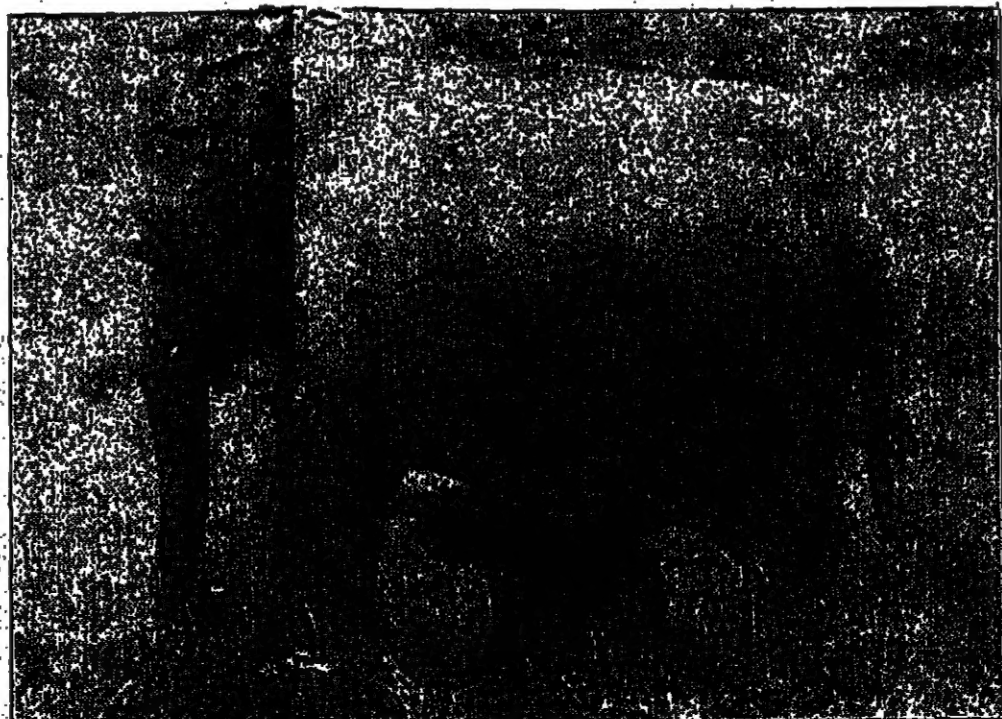
وليصالحها ونزلها بعد ثلاثة أسابيع من ولادتها إذ تتقدم في هذا السن إلى السابعة، وأكثر القرد حننا على صغارها هي القرد الهندية التي تتميز بشعرها الأسود كالتفاح صغارها على الإطلاق وتحضنها تماما كما تحضن الأم طفلها حيث تستد هذه القرد صغارها على صدرها من الجانب الأيسر ولبدأ يتسرعها وحين تنقل الإنسان من هذه القرد فأنه لا تحرك صغارها بل تستنق على ظهرها وتأخذ بمراقبة كل ما يدور حولها.

● عاطفة الامومة لدى الاسود قوية

ويتخاضع وزنها بعد ثلاثة أسابيع من ولادتها إذ تتعلم في هذا السن السباحة، وأكثر القردة حناناً على صغارها هي القردة الهندية التي تتميز بشمرها الأسود حيث تتفارق صغارها على الإطلاق وتحضنها تماماً كما تحضن الأم طفلها حيث تسند

هذه القروء صغارها على صدرها  
من الجانب الأيسر وتبدأ  
بتمريرها وحين تنتقل الإثاث من  
هذه القروء فانها لا تترك صغارها  
بل تستلقي على ظهورها وتأخذ  
بمرأية كل ما يدور حولها.

● ١٧١١ : أحمد بن محمد بن أبي سفيان الملقب بالهذلي



● **للخيلة ماريكتها**، فمن خصامة اطفالها



● عاطفة الامومة لدى الاسود قوية

ويتخاضع وزنها بعد ثلاثة أسابيع من ولادتها إذ تتعلم في هذا السن السباحة، وأكثر القردة حناناً على صغارها هي القردة الهندية التي تتميز بشمرها الأسود حيث تتفارق صغارها على الإطلاق وتحضنها تماماً كما تحضن الأم طفلها حيث تسند

هذه القروء صغارها على صدرها  
من الجانب الأيسر وتبدأ  
بتمريرها وحين تنتقل الإثاث من  
هذه القروء فانها لا تترك صغارها  
بل تستلقي على ظهورها وتأخذ  
بمرأية كل ما يدور حولها.

● ١٧١١ : أحمد بن محمد بن أبي شبيب الملقب بالهذلي

എന്നിവിടെയും കണ്ടുപിടിക്കുക

[illegible]











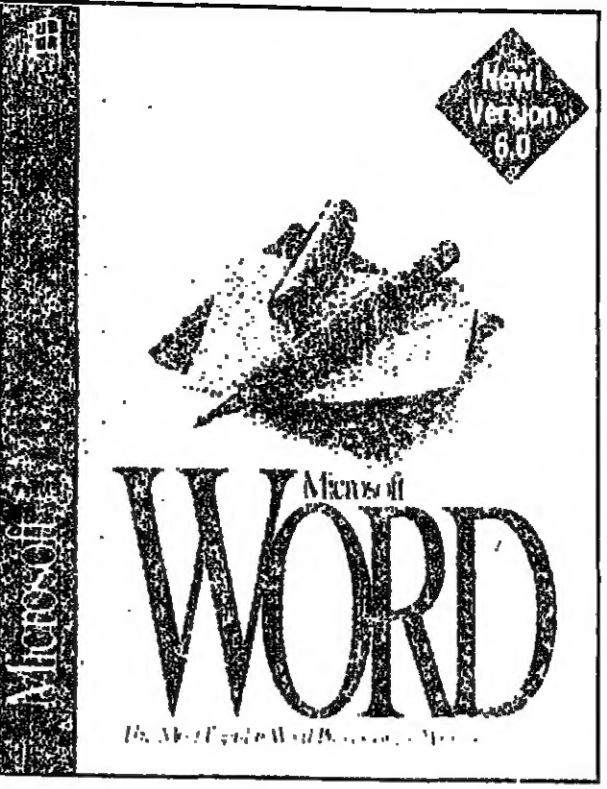
أشار تقرير طبي جديد أن شبكة النيكيوتين والبخاخات المحتوية على النيكيوتين ولصقات النيكيوتين تساعد المدخن على ترك عادة التدخين. فقد تبين في تحليل أجريته على ١٨ ألف مدخن يحاولون ترك عادة التدخين أن نسبة المدخنين الذين يستخدمون بديلا لنيكيوتين أكثر من ١.٧ مرة من المدخنين الذين يحاولون ترك المدخن دون استخدام البديل للنيكيوتين. وأشارت صحيفة "يو أس توداي" إلى أن بديل النيكيوتين سواء كان بخاخا للاستنشاق أوعلكة يسد حاجة المدخن للنيكيوتين الذي يدخل إلى جسمه خلال التدخين.

## اصدار جديد من مايكروسوفت محام تلقائية عديدة ضمن الاصدار ٦.٠ لمعالجة النصوص

تم اطلاق "مايكروسوفت وورد ٦.٠" الخاص بـ "ويندوز" في شهر تشرين الاول الماضي في الولايات المتحدة الامريكية واصبح متوفر في اسواق الشرق الاوسط منذ بداية تشرين الثاني وقد صمم لزيادة سهولة الاستخدام بشكل جذري وذلك من خلال سلسلة من الميزات الخاتمة عن تقنية "انتيكسنتس" الجديدة والتي من شأنها ان تمنح الكمبيوتر يعني بالمهام الروتينية بينما يركز المستخدم على مضمون مستندته الذي هو في صدد اثنائه. تتزامن ان المدير العام لشركة مايكروسوفت الشرق الاوسط يقول

سيمهش كل من يعمل بشكل كثيف على معالجة النصوص كيف ان الاصدار الجديد من "مايكروسوفت وورد" يزيد الإنتاجية ويسهل الاداء ويأتي بنتائج مثمرة في وقت قصير. وأضاف "نظرا لسرعة التي ينمو بها قطاع الأعمال في الشرق الاوسط، اصبح من المستحيل الحصول على أعمال محترفة من الشركات المحلية التي تستخدم معملتها أحدث الأدوات والبرامج، وان مايكروسوفت وورد ٦.٠ يعكس الميل إلى الانفاق في مجال الأعمال اليوم. وان التنسيق التلقائي هو

احدى الميزات التي توفرها تقنية "انتيكسنتس" التي توصلت اليها مايكروسوفت بعد سنتين من الدراسات والتطويرات حول الطريقة التي ينسق بها المستخدمون ويصوغون نصوصهم ومستنداتهم، فإن الميزة هذه تجعلهم تنسيق نصوصهم اليها حسب عينة يختارونها ضمن برنامجهم او حسب أي تنسيق آخر خاص بهم. كما اوجدت مايكروسوفت فسمين وورد ٦.٠ لمعالجات Wizaris ترشد المستخدم وترافقه عبر مختلف مراحل انشاء نص اعلمي او غيره من المستندات



المعدة، ومن السهل ايضا ضمن المستندات عملية الكالواتير واوراق الاصدار الجديد هذا انشاء لاصاريك وغيرها.

## انذار مبكر لحماية الـ Hard Disk

يعتبر اليوم الذي يتحطم فيه الـ Hard Disk من اسوأ الايام بالنسبة لمستخدمي الحاسب الالى، لا يمكن ان ينجم عن ذلك تدمير الشركة كلها اذا لم يكن المستخدم محتاطا بوجود نسخ اضافية وبرامج مساندة. ويتعين وباتفاق مبلغ يقل عن ١٠٠ دولار الحصول على حماية ملائمة من كارثة ناجمة عن توقف القرص الصلب، وهو البرنامج الذي اطلق عليه اسم Disk Technician Gold. واصدرته شركة Disk Technician Software. والبرنامج لن يقوم بحماية القرص الصلب من العطب، فهذا امر غير ممكن، لكنه يقوم بعملية انذار مبكر عند شعوره ان القرص بدأ يضعف كما يقوم بنقل المادة المخزنة بعيدا عن مجال التلف، الامر الذي يوفر الوقت اللازم لاتخاذ احتياطات مساندة لنقل المواد المخزنة وحفظها الفنى للكشف على الجهاز.

والبرنامج يتخذ بانه من اعتماده من قبل Seagate Tech-nology، التي قامت بتوزيع نسخ من البرنامج للفحص والاختبار، وبعد وضعه داخل الجهاز، يقوم البرنامج ببذل جهود لا متناهية في الخلفية يراقب كل ما يكتب ويقرأ، كما يقوم باختصاص مشغل الاقراص إلى اختبار، يتم من خلاله السيطرة على الحاسب الالى لفترة قد تصل إلى ساعات حسب طاقة وسرعة الكمبيوتر المعنى ومشغل الاقراص. وتتخصص هذه العملية في ايجاد مرجعية لشغل الاقراص، يقوم البرنامج بتخزين المعلومات في ملف للمرجعية المستقبلية، وهذا وفي كل لحظة يتم تشغيل الكمبيوتر، فإن برنامج Disk Technician Gold يدب إلى الذاكرة ويأخذ من نظام التشغيل مسؤولية قراءة وكتابة المعلومات المخزنة من القرص الصلب. وفي هذه الاثناء، يتتبع البرنامج إذا كانت هناك أخطاء من قبل القرص الصلب من خلال حساب الوقت الذي استغرقه لقراءة وكتابة شريحة معينة من المعلومات المخزنة لمعرفة إذا كان البرنامج يقوم بعدة محاولات حتى يمكن للكمبيوتر قراءة وكتابة المادة المطلوبة، وهو ما يمكن ان يلاحظ ولذا اضافيا الاعطال التي تحدث لميلانها يطلق عليها صفة طفيفة، وهي عالية، يمكن للقرص الصلب الخاص بالكمبيوتر تجاوزها خلال اعادة المحاولة عدة مرات، وعبر مقارنة منطقة الخطب بالمعلومات المخزنة في ذاكرته، فإن البرنامج يمكنه اكتشاف الوقت الذي تبدأ فيه اجدي مناطق القرص في التعرض إلى اعطال.

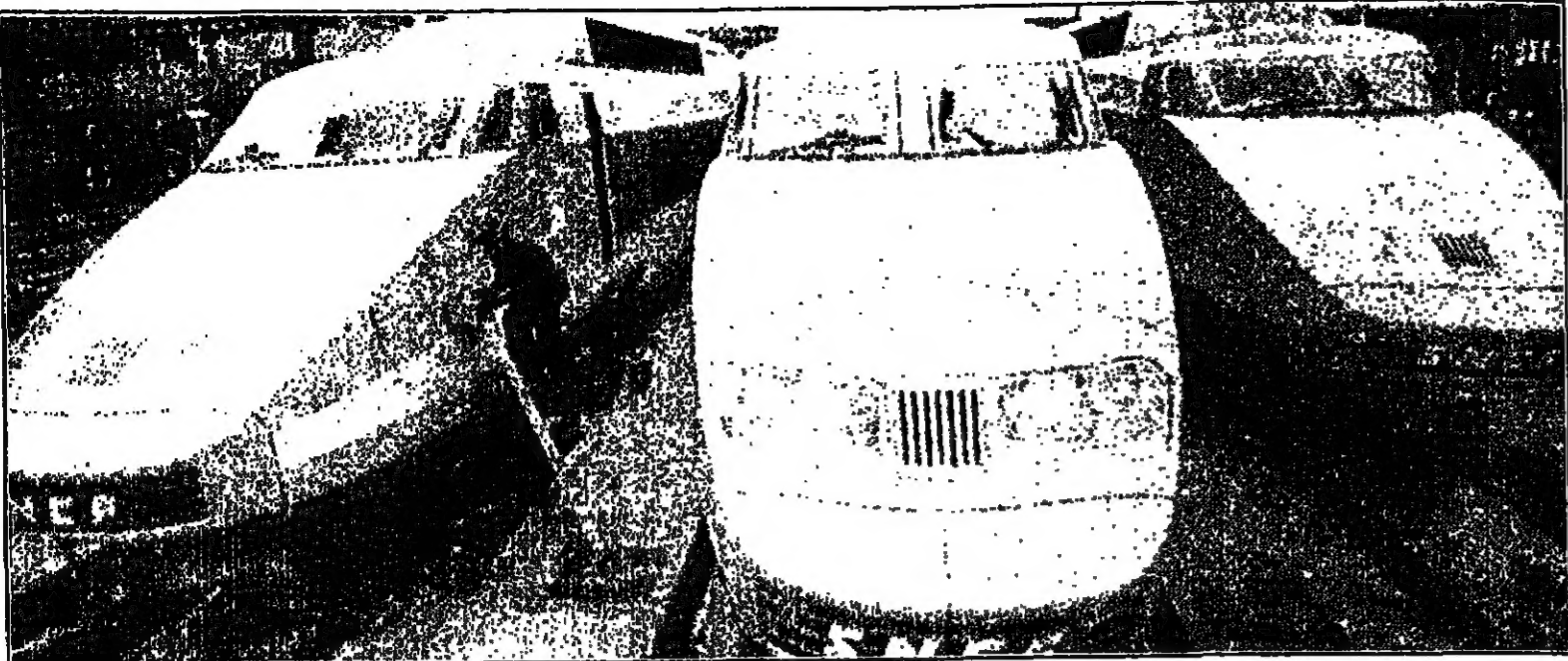


تقديم الاقراص وتنظيفها. وعند الاستخدام يوضع راس الجهاز على منطقة الـ ١٠٠ على نقاط تلحق المضلات ثم يتم ضبط شدة التيار حسب درجة الحرارة ويعمل الجهاز بتدليك منطقة الـ ١٠٠ حيث يمكن تعديل شدة التيار الكهربائي أثناء عمل الجهاز وتكثيفه حتى يتم الشعور باسترخاء العضلات من خلال الوخز الخفيفة التي تحدثها ملاسة اطرافه المعدنية للجسم. ويمكن ان نخفف ان السفل الاوقات لاستخدام الجهاز هو بعد الخروج من الاستحمام اذا تكون عضلات الجسم مرنة ولينة وقابلة للاستجابة لعمل الجهاز.

## تلفون وراديو ذو تقنية عالية

راديو وجهاز تلفون في آن واحد وبواسطة تقنية الخاص يمكن التحدث بالخطات الانعكاسية موضح كامل كما ان جهازه الصغير يجعله سهل الحمل والذى يشبه راديو الكين. ويمكن تخزين عدة ارقام من خلال هذا الجهاز حيث تظهر هذه الارقام عند استخدامها على الشاشة صغيرة. ويمكن تشغيله استخدام ثلاث بطاريات صغيرة جافة في أي مكان ان وزن الجهاز ٧٩٠ غراما.

الاسواق



القطارات المغناطيسية السريعة الجديدة والمتطورة (تي جي في) في باريس.

## جدل واسع حول سرعتها القصوى القطارات المغناطيسية السريعة المتطورة وآفاق استخداماتها حتى عام ٢٠٠٠

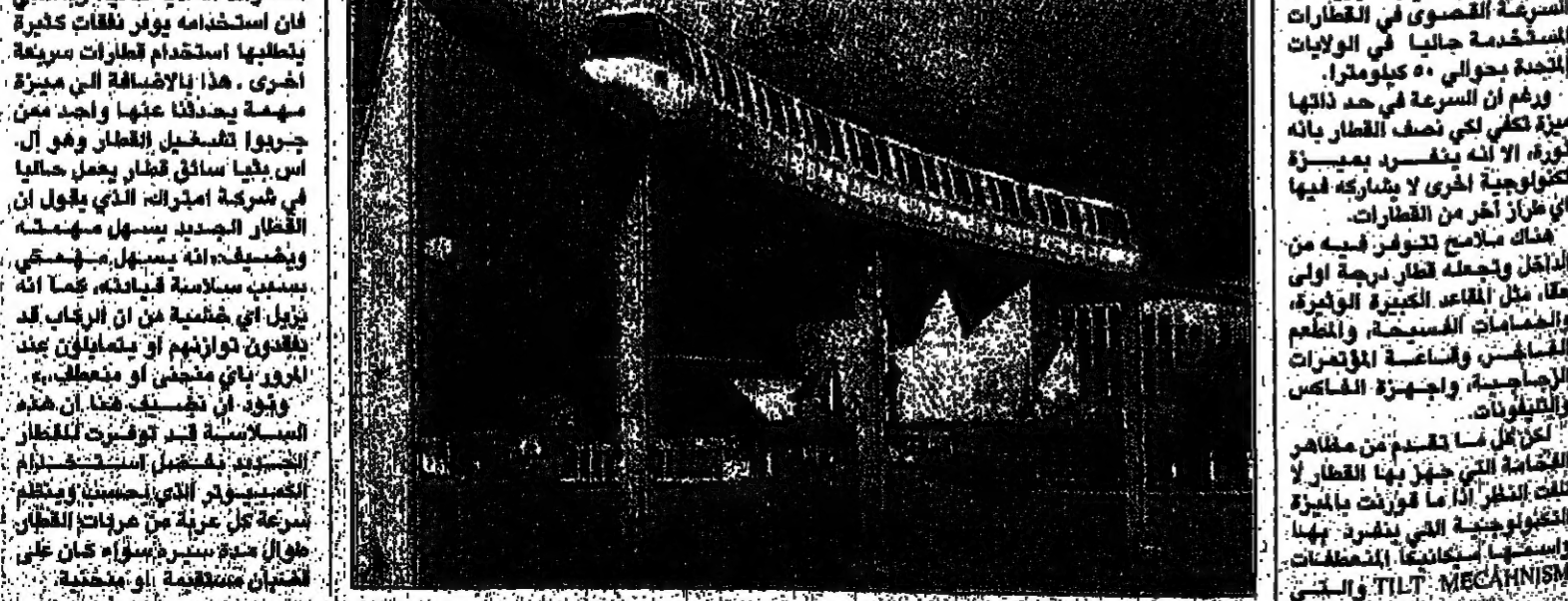
الفرنسية المختصة بدأت تفكر في تصنيع قطار سريع جديد (تي جي في) ليحل محل قطار ترانس رابيد، بحيث يكون القطار الجديد بسرعه الفالقة جاهزا للعمل في غضون ثلاث سنوات من الآن، ويحتوي كتراروح سرعته القصوى الجديدة بين ٣٥٠ - ١٠٠ كيلو متر في الساعة وسيتم ادخال تقنيات ميكانيكية جديدة ومتطورة على لهذه القطارات المتطورة. والعائق

الوحيد الذي يلق اسماء تطوير تقنية قطارات ترانس رابيد، في ألمانيا هو الكلفة العالية في الانتاج. ومع ذلك فإن وزارة النقل الألمانية وبالتعاون مع مؤسسة صناعة القطارات والسكك الحديدية تعزم القامة فسكة من السكك الحديدية المغناطيسية بحيث ينشئ العمل فيها بحلول عام ٢٠٠٠. وهذه السكك ستصل في مراحلها الأولى بين مدينتي برلين

وهامبورغ، اما السرعة المقررة للقطارات المغناطيسية التي ستسير على هذا الخط ستصل من حيث ابتدا وفي المرحلة الاولى إلى ١٦٠ كيلو متر في الساعة على ان تتم زيادة السرعة تدريجيا في المراحل اللاحقة للمشروع. والمسأل الذي يطرح نفسه هل ستحل هذه القطارات السريعة المتطورة محل القطارات السريعة التقليدية؟

## ثورة في عالم القطارات

تحتاج إلى السبر على قضبان ولا تمدها بشكل مستقيم بالما ولا تعديها أي انحناءات، وذلك فان استخدامها يتطلب تغيير قضبان السكك الحديدية الحالية. اما القطار ثلث قيمته السبر على القضبان التي شيد عليها القطارات العادية جاليا، وبالتالي فان استخدامه يوفر نفقات كثيرة تحليلها استخدام قطارات سريعة أخرى، هذا بالإضافة إلى ميزة سهولة استخدامها وأجود من جريروا لتفصيل الاقطار وهو أن اس بليا سائق قطار يعمل حاليا في شركة امترال، الذي يقول ان القطار الجديد يسهل مساحته ويخففه انه يسهل، بحيث يمكنه منحنى بسلامة قيادته كما انه يزول أي خطية من أن الرقاب كد بالقدون توازنهم أو تصليان عند اخرى بأي منحنى أو منعطف، ويؤكد ان تكييف هذا ان هذه المسألة لن توفرت للقطار الجديد، بل ستستخدم القطارات الجديدة التي تصنع في فرنسا، التي سترسو في كين على قضبان مستقيمة أو منحنية.



القطارات المغناطيسية السريعة الجديدة والمتطورة (تي جي في) في باريس.

الاسواق

أشار تقرير طبي جديد أن شبكة النيكيوتين والبخاخات المحتوية على النيكيوتين ولصقات النيكيوتين تساعد المدخن على ترك عادة التدخين. فقد تبين في تحليل أجريته على ١٨ ألف مدخن يحاولون ترك عادة التدخين أن نسبة المدخنين الذين يستخدمون بديلا لنيكيوتين أكثر من ١.٧ مرة من المدخنين الذين يحاولون ترك المدخن دون استخدام البديل للنيكيوتين. وأشارت صحيفة "يو أس توداي" إلى أن بديل النيكيوتين سواء كان بخاخا للاستنشاق أوعلكة يسد حاجة المدخن للنيكيوتين الذي يدخل إلى جسمه خلال التدخين.